

University of Groningen

Essays on China's Economic History of the Late Qing Empire

Ma, Ye

DOI:
[10.33612/diss.146792235](https://doi.org/10.33612/diss.146792235)

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version
Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:
2020

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

Ma, Y. (2020). *Essays on China's Economic History of the Late Qing Empire: Historical GDP, Early Industrialisation and the Qing State's Role in Economic Development*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. University of Groningen, SOM research school. <https://doi.org/10.33612/diss.146792235>

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

Nederlandse Samenvatting

Dit proefschrift evalueert de economische prestaties van China vóór de Tweede Wereldoorlog, in het bijzonder in de late negentiende en vroege twintigste eeuw. Deze periode, veelbesproken in de bestaande literatuur, beslaat de tweede helft van het Qing-regime en het Republikeinse tijdperk dat volgde op de val van de Qing-dynastie in 1911 en staat algemeen bekend als een van de meest turbulente periodes in de geschiedenis van China. Er bestaat nog steeds discussie over de vraag of en hoe de moderne economische prestaties van China in verband kunnen worden gebracht met de historische prestaties van het land, onder andere in de periode vóór de Tweede Wereldoorlog. Het is noodzakelijk om ons begrip van de sociale en economische veranderingen in de geschiedenis van China te vergroten voordat we een langetermijnperspectief op de economische ontwikkeling kunnen vormen. Het interdisciplinaire onderzoek naar de economische geschiedenis is vaak gericht op de vraag in hoeverre we de historische economische ontwikkeling op betekenisvolle wijze kunnen onderzoeken door middel van economische theorie en analyse. Dit proefschrift probeert deze onderliggende vraag te beantwoorden door middel van een casestudy naar de economische geschiedenis van China. Hoofdstuk 2 beschrijft voor het eerst het algemene groeipatroon en de structurele verandering van de Qing-economie met behulp van een kwantitatieve benadering. Hoofdstuk 3 biedt een nieuwe benchmarkindicator om de vooroorlogse industrialisatie van China te vergelijken met andere economieën. In de hoofdstukken 4 en 5 worden de effecten van politieke regelingen op de vooroorlogse economie van China onderzocht, waarbij de rol van de Qing-staat wordt bekeken, maar niet volgens een institutionele benadering van langetermijnvloeden. Dit proefschrift geeft een nieuwe beschrijving van de vooroorlogse economische prestaties van China en levert een bijdrage aan de literatuur over economische ontwikkeling.

Dit proefschrift verschaft nieuwe kwantitatieve indicatoren voor het meten van economische prestaties in de geschiedenis, evenals nieuwe benchmarks voor internationale en regionale vergelijkingen. Hoofdstuk 2 construeert historische nationale rekeningen en meet en vergelijkt de levensstandaard en economische groei in de Qing-economie met die van andere landen in dezelfde periode. Hoofdstuk 3 meet de arbeidsproductiviteit in de vooroorlogse industrie in China en vergelijkt deze

met andere vroeg-geïndustrialiseerde economieën in Europa en Azië. Hoofdstuk 4 geeft een indicatie van de investeringen van de Qing-staat in nieuwe technologie en nieuwe productiemethoden en meet provinciale verschillen in de gerelateerde politieke en economische hervormingen in de late Qing-periode. Deze laatste twee hoofdstukken geven een regionaal beeld van de vooroorlogse industrialisatie in China, zowel vanuit het private als het publieke perspectief.

Dit proefschrift vestigt de aandacht op veranderingen in politieke regelingen tijdens de achttiende en negentiende eeuw en de directe inmenging van de Qing-staat in economische activiteiten. In plaats van een alomvattend overzicht te geven van de politieke economie tijdens de Qing-dynastie, richt dit proefschrift zich op twee politieke regelingen die mogelijk van invloed zijn geweest op de economische prestaties op provinciaal niveau. Hoofdstuk 4 legt een verband tussen de investeringen van de Qing-staat in de hervormingsperiode en de provinciale industriële prestaties van de jaren 1910. Hoofdstuk 5 legt een verband tussen het civiele graanschuursysteem van de staat en de lokale graanprijzen in de periode van halverwege de achttiende tot halverwege de negentiende eeuw. Deze twee hoofdstukken onderzoeken het vermogen van de Qing-staat om het marktgedrag en de particuliere investeringen te beïnvloeden, met het oog op de afnemende begrotingscapaciteit en de stijgende kosten om het regime te handhaven onder de toenemende interne en externe druk in de tweede helft van de Qing-dynastie.